

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**
- **UFI: 3M60-40WN-V005-S4C0**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Teknisk funktion** Rengöringsmedel
- **Användning av ämnet eller beredningen** Glasrengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare / leverantör:**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
D - 71364 Winnenden  
Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher AB**  
Tagenevägen 31  
S - 42502 Hisings-Kärärra  
Tel.: +46-31-577-300  
kundservice@karcher.se

**Kärcher Oy**  
Ilvesvuorenkatu 12  
FIN - 01900 Nurmijärvi  
Tel.: +358 9 6899 7700

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

- **Kontaktperson för ytterligare information:**  
Avdelning TCD-D Tel.: 0049/7195/14-2548 Fax.: 00949/7195/14-3164 [safetydata@karcher.com](mailto:safetydata@karcher.com)
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Giftinformationscentralen - 08-33 12 31 (kontorstid) eller 112 (övrig tid).

För incidenter med farliga material [eller farligt gods]  
spill, läckage, brand, exponering eller olycka  
Ring CHEMTREC dygnet runt  
Inom USA och Kanada: 1-800-424-9300  
Utanför USA och Kanada: +1 703-741-5970 (mottagaren betalar-samtal accepteras)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 1)

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS07

- **Signalord** Varning
- **Faroangivelser**  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Skyddsangivelser**  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P264 Tvätta händer grundligt efter användning.  
P280 Använd ögonskydd / ansiktsskydd.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

- **2.3 Andra faror**  
Produkten innehåller inga organiskt bundna halogenföreningar (AOX), nitrater, tungmetallföreningar.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic = långlivat, bioackumulerande, toxiskt):** Ej tillämplig.
- **vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative = mycket långlivat, mycket bioackumulerande):** Ej tillämplig.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Rengöringsmedel.

• **Farliga beståndsdelar:**

|  |  |             |
|--|--|-------------|
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7<br>Indexnummer: 603-117-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx   | propan-2-ol<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                               | 1-5%        |
| CAS: 67254-71-1<br>EG-nummer: 931-952-3  | alkoholer, C10-12, etoxylerade (<5 - <15 EO)<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302                 | ≥1-<3%      |
| CAS: 1336-21-6<br>EINECS: 215-647-6<br>Indexnummer: 007-001-01-2<br>Reg.nr.: 02-2119752451-43-0000 | ammoniaklösning<br>⚠ Skin Corr. 1C, H314; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ STOT SE 3, H335 | ≥0,1-<0,25% |

• **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

|                     |     |
|---------------------|-----|
| nonjoniska tensider | <5% |
| parfym              |     |

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500***(Fortsättning från sida 2)*

- **Ytterligare uppgifter:** De angivna riskfrasernas och faroangivelsernas ordalydelse framgår av kapitel 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
  - **Vid inandning:** Låt andas frisk luft, kontakta läkare vid besvär.
  - **Vid hudkontakt:** Skölj med varmt vatten.
  - **Vid kontakt med ögonen:** Håll isär ögonlocken och skölj försiktigt med mjuk vattenstråle under lång tid.
  - **Vid förtäring:**
    - Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
    - Om symtom kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**
  - **Lämpliga släckmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
  - **Släckmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
  - **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.
  - **Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se avsnitt 6.4.  
Se avsnitt 6.4.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Späd med rikligt med vatten.  
Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ ytvatten/ grundvatten.  
Låt inte produkten tränga ner i marken/jorden.

*(Fortsättning på sida 4)*

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 3)

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Tag upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.

· **Anvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

**67-63-0 propan-2-ol**

|          |  |
|----------|--|
| OEL (SE) | KTV (Korttidsvärde): 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm<br>NGV (Nivågränsvärde): 350 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>V |
|----------|--|

|          |   |
|----------|---|
| HTP (FI) | KTV (Korttidsvärde): 620 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm<br>NGV (Nivågränsvärde): 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm |
|----------|---|

**1336-21-6 ammoniaklösning**

|          |   |
|----------|---|
| HTP (FI) | KTV (Korttidsvärde): 36 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>NGV (Nivågränsvärde): 14 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm |
|----------|---|

· **DNEL**

**67-63-0 propan-2-ol**

|           |      |                                  |
|-----------|------|----------------------------------|
| Oral      | DNEL | 26 mg/kg*d (Konsument)           |
| Dermal    | DNEL | 888 mg/kg*d (anställd)           |
|           |      | 319 mg/kg*d (Konsument)          |
| Inhalativ | DNEL | 500 mg/m <sup>3</sup> (anställd) |
|           |      | 89 mg/m <sup>3</sup> (Konsument) |

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 4)

· **Ytterligare uppgifter:** AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Personlig skyddsutrustning:**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

· **Andningsskydd:** Erfordras ej vid bra rumsventilation.

· **Handskydd:** Normalt ej nödvändigt, ev. kan skyddshandskar, handskmaterial användas - se nedan.

· **Handskmaterial**

Valet av lämpliga handskar är inte enbart beroende av materialet, utan även av andra kvalitetskriterier som varierar mellan olika tillverkare. När produkten är en blandning av flera ämnen går det inte att på förhand beräkna hur beständigt handskmaterialet är. Det måste därför kontrolleras före användning.

· **Handskmaterialets penetrationstid**

Den exakta penetrationstiden fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och ska beaktas.

· **Ögonskydd**



Tätt slutande skyddsglasögon.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmän information**

· **Utseende:**

Form: Flytande

Färg: Färglös

· **Lukt:** Karakteristisk

· **Lukttröskel:** Ej bestämd.

· **pH-värde vid 20 °C:** 10,3

· **pH-värde 1 %:** 9

· **Ändring av tillståndet**

Smältpunkt / Smältintervall 0 °C

Kokpunkt / Kokpunktsintervall 100 °C

· **Flampunkt:** >100 °C

· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämplig.

· **Antändningstemperatur:** Ej tillämplig

· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

· **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

· **Explosiva egenskaper:** Produkten innebär ej en explosionfara.

· **Explosionsgränser:**

Nedre: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 5)

|  |   |
|--|---|
| Övre:  | Ej bestämd.   |
| · Ångtryck:                                  | Ej bestämd.   |
| · Densitet vid 20 °C:                        | 0,994 g/cm <sup>3</sup>                                       |
| · Relativ densitet:                          | Ej bestämd.   |
| · Ångdensitet:                               | Ej bestämd.   |
| · Avdunstningshastighet                      | Ej bestämd.   |
| · Löslighet i / Blandbarhet med Vatten:      | Fullständigt blandbar   |
| · Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Ej bestämd.   |
| · Viskositet:                                |   |
| dynamisk vid 20 °C:                          | 3 mPas  |
| kinematisk:                                  | Ej bestämd.   |
| · Lösningsmedelhalt:                         |   |
| Organiska lösningsmedel:                     | 1,5 %   |
| VOC (EG)                                     | 1,51 %  |
| Andel fasta partiklar:                       | 2,0 %   |
| · 9.2 Annan information                      | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se 10.3
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Ingen sönderdelning vid användning enligt anvisningarna
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**67-63-0 propan-2-ol**

|        |      |                        |
|--------|------|------------------------|
| Dermal | LD50 | 12.800 mg/kg (Kaniner) |
|--------|------|------------------------|

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 6)

|  |      |  |
|--|------|--|
| Inhalativ  | LC50 | 12.800 mg/kg (rabbit)<br>5.280 mg/kg (Råtta) |
| <b>67254-71-1 alkoholer, C10-12, etoxylerade (&lt;5 - &lt;15 EO)</b> |      |  |
| Oral   | LD50 | >300-2.000 mg/kg (Råtta)                     |
| <b>1336-21-6 ammoniaklösning</b>                                     |      |  |
| Oral   | LDLo | 43 mg/kg (human)<br>750 mg/kg (cat)          |
| Inhalativ  | LC50 | 350 mg/kg (Råtta)                            |
|  | LCLo | 5.000 ppm (human)                            |

- **Primär irriterande effekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### • 12.1 Toxicitet

##### • Akvatisk toxicitet:

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>67-63-0 propan-2-ol</b>       |  |
| LC50/96 h                        | 9.640 mg/l (Pimephales promelas)             |
| EC50/48 h                        | 13.299 mg/l (Daphnia magna)                  |
| EC50/72 h                        | >1.000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)        |
| EC10/18 h                        | >1.000 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412) |
| <b>1336-21-6 ammoniaklösning</b> |  |
| LC50/96 h                        | 0,75-3,4 mg/l (Pimephales promelas)          |
| EC50/48 h                        | 24 mg/l (Daphnia magna)                      |
| EC50/96 h                        | 0,53 mg/l (Oncorhynchus mykiss)              |

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 7)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga negativa effekter förväntas beträffande persistens och nedbrytbarhet.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Förväntas ej bioackumulera.

· **12.4 Rörlighet i jord** Inga negativa effekter förväntas.

· **Ytterligare ekologisk information:**

· **COD:** 108000 mg/l

· **Allmänna anvisningar:**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd eller i större mängder.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej tillämpligt.

· **vPvB:** Ej tillämpligt.

· **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:**

Får inte slängas tillsammans med hushållsavfall. Förhindra utsläpp till avloppssystem.

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan återvinnas.

· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klass**

Utgår

(Fortsättning på sida 9)



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 8)

|  |  |
|--|--|
| · <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>  |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Utgår  |
| · <b>14.5 Miljöfaror:</b>  |  |
| · <b>Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):</b>                          | Nej  |
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                                       | Ej tillämplig.                                 |
| · <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b> | Ej tillämpligt.                                |
| · <b>Transport/ ytterligare uppgifter:</b>                                   | Ej farligt enligt ovanstående specifikationer. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Utgår  |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3
- **Nationella föreskrifter:**
  - KIFS 2008:2 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer
  - SFS 2011:927 Avfallsförordning.
  - AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.
- Lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor
- Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor
- Föreskrifter (MSBFS 2015:8) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor
- Miljöbalken (1998:808)
- Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor
- Plan- och bygglagen (2010:900)
- **Information om begränsningar vid yrkesmässig hantering:**
  - Begränsningar gällande arbetsmiljö för ungdomar måste iakttas.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Ett produktdatablad kan lämnas vid förfrågan.

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.03.2020

Versionsnummer 6

Omarbetad: 04.03.2020

**Handelsnamn: Glasrengöringsmedel-koncentrat RM 500**

(Fortsättning från sida 9)

**· Relevanta faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**· Område som utfärdar datablad: TCD-D****· Tilltalspartner:**

Avdelning TCD-D Tel.: 0049/7195/14-2548 Fax.: 00949/7195/14-3164 safetydata@karcher.com

**· Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Föreskrifter för vägtransporter)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Föreskrifter för sjötransporter)  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globalt Harmoniserat System för klassificering och märkning av kemikalier  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds - Flyktiga organiska ämnen (USA, EU)  
DNEL: Härledd nolleffektnivå (REACH)  
LC50: Dödlig koncentration, 50 procent  
LC50: Dödlig dos, 50 procent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2  
Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4  
Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2  
STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3  
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

**· \* Data ändrade gentemot föregående version**

· 0-011-373-0                      RM 500/7-2                      1-894